Index of Claims

Application/Control No.

HELENA KOSANOVIC

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/553,131 Examiner

BARGHEER ET AL.

Art Unit 3749

		4	Rej	ecte	ed		-	-	(Т	hrou Ca	gh n ance	lled	iera	al)			N	N	on	-EI	ec	ted		A		,	\p p	ea	ı
		=	All	owe	d		[+		Re	stric	etec	t				ı	In	itei	rfe	rer	ıce		0		0	bje	cte	d
CI	aim	г		-	Date	,		-	1	Cla	aim	_				ate	9			_	1	CI	aim	Г				Date	_
	$\overline{}$		\Box	Т		П	Т	Т	1			П	П	П	ΠĪ		П	П	П	_				Т					_
Final	Original	5/22/08								Final	Original											Final	Original						
	1	-	\top			Ħ	$^{+}$	T	1		51	П	П	ヿ		_	П	Ħ	\neg	_		\vdash	101		Т	\vdash	П	_	_
	2	-		\top		П	\neg	1	1		52	П		\neg	П			П	\neg			$\overline{}$	102	П	П			\neg	_
	3	-		Т	П	П		Т	1	-	53	П	П	\neg	П	_	П	П	П				103	Г	Г	П	П	╗	Τ
	4	-					\Box]		54												104						
	5	-]		55			\Box	П								105						Ξ
	6	-							J		56	Ш											106						
	7	-		\perp			4	\perp	Į		57	Ц		_			Ш	Ц	_				107					_	
	8	√					_	\perp	Į		58	Ш		_			Ш	\Box	_			lacksquare	108				Ш		
	9	V					_	\perp	Į		59	Ш		_			Ш		_				109		┖		Ш		
	10	٧		_		Ш	4	_	Į		60	Ш		_			Ш	Ш	_			<u> </u>	110				Ш	_	
	11	٧	_	_		ш	_	_	Į		61	Ш		_			Ш	ш	\perp			_	111			┖	Ш	_	
	12	V	_	_	Ш	ш	_	_	Į		62	Ш	Ц	_			Ш	ш	_			_	112		_		Ш	_	
	13	V	_	_	Ш	ш	4	+	Į		63	Н	Ш	_	Н		ш	Н	_			<u> </u>	113		L	Ļ	ш	_	
	14	V	_	+	Ш	Н	-	+	Į		64	Ш	Н	_	Н		Н	\vdash	_			<u> </u>	114	_	_	_	Ш	_	_
_	15	Н	+	+	Н	\vdash	+	+	Į.	_	65	Н	Н	\dashv	Н	_	Н	Н	\dashv	_		⊢	115	\vdash	⊢	⊢	Н	-	
_	16 17	Н	-	+	Н	+	+	+	ł	_	66 67	Н	Н	\dashv	\dashv	_	Н	\vdash	\dashv	_		⊢	116 117	\vdash	H	⊢	Н	-	
_	18	Н	-	+	Н	\vdash	+	+	ł	_	68	Н	Н	\dashv	\vdash	_	Н	\rightarrow	\dashv	_		⊢	118	\vdash	Н	\vdash	Н	-	_
_	19	Н	-	+	Н	+	+	+	1	_	69	Н	Н	\dashv	\dashv	_	Н	\vdash	\dashv	_		⊢	119	\vdash	⊢	\vdash	Н	\dashv	-
-	20	Н	-	+	Н	+	+	+	1	_	70	Н	Н	\dashv	\dashv	-	Н	\vdash	\dashv	-		\vdash	120	\vdash	Н	\vdash	Н	\dashv	-
_	21	Н	+	+	Н	+	+	+	ł	_	71	Н	Н	\dashv	\dashv	_	Н	\vdash	\dashv	_		⊢	121	\vdash	Н	Н	Н	\dashv	_
_	22	Н	-	+	Н	+	+	+	ł	_	72	Н	Н	\dashv	\dashv	_	Н	\vdash	\dashv	_		\vdash	122	\vdash	Н	Н	Н	\dashv	_
	23	Н	+	+	Н	+	+	+	ł	_	73	Н	Н	\dashv	Н		Н	\forall	\dashv			\vdash	123	\vdash	Н	Н	Н	\dashv	_
	24	Н	+	+	Н	+	+	+	1		74	Н	Н	\dashv	\dashv		Н	\vdash	\dashv			\vdash	124	\vdash	Н	\vdash	Н	\dashv	_
	25	Н	+	+	Н	\vdash	+	+	1	_	75	Н	Н	\dashv	\dashv		Н	\rightarrow	\dashv			\vdash	125	\vdash	Н	Н	Н	\dashv	_
	26	Н	-	+		+	$^{+}$	+	1		76	Н	Н	\dashv	Н		Н	\vdash	\neg			\vdash	126				Н	\dashv	_
	27	Н	$^{+}$		Н	\vdash	+	+	1		77	Н	Н	\neg	\dashv		Н	\forall	\neg			\vdash	127		Н		Н	_	_
	28	П			П	\vdash	\neg	+	i		78	Н	П	_			Н						128				П	_	_
	29	Н	\neg		П	\vdash	\neg	+	i		79	Н	П	\neg			П	\vdash	\neg			-	129				П	_	_
	30	П	\vdash			\Box	$^{+}$	T	1		80	Н	П	\neg			П	П	\neg				130		Т	Н	П	_	_
	31								i		81	П	П				П	\Box					131				П		_
	32					П	\top	\top	1		82	П	П	\neg			П	П				-	132					\neg	_
	33	П			П	Ħ	\top	Т	1		83	П	П	\neg	\neg	_	П	\Box	\neg				133					\neg	_
	34	П		Т	П	П	\top	Т	1		84	П	П	\neg	\neg	_	П	П	\neg			\Box	134		П			\neg	_
_	35	П		Т	П	П	十	T	1		85	П	П	\neg	П	_	П	П	\neg	_	ı	\Box	135	Г	Г	П	П	T	_
	36	П		Т	П		T	T	1		86	П	П	\neg	П	_	П	П	\neg		ı	$\overline{}$	136	Г	Г	П		T	
	37			\Box				I]		87			\equiv 1	\Box	Ξ							137						Ξ
	38							Τ]		88					_				Ξ			138						_
	39			I		П	┚	I.]		89												139	L	Ľ	L			Ξ
	40	ΙП	Т		П	Т	Т	Т			90	ıT	П	\neg	╕		П	П	П			I	140	1	1	Г	П	\neg	

\$\begin{align*} \text{S} \\ \te	
51 901 52 102 53 103 54 104 55 106 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 116 67 117 86 116 67 117 80 116 90 120 111 122 123 122 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 79 128	
51 901 52 102 53 103 54 104 55 106 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 116 67 117 86 116 67 117 80 116 90 120 111 122 123 122 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 79 128	
51 901 52 102 53 103 54 104 55 106 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 116 67 117 86 116 67 117 80 116 90 120 111 122 123 122 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 79 128	
52 102 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129	
53 103 54 104 55 106 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 115 64 114 65 116 66 116 67 117 68 116 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129	
54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129	
55 106 56 106 57 107 58 108 59 108 60 110 61 111 62 112 63 113 84 114 85 116 66 116 67 117 89 118 89 119 80 122 72 122 73 122 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 128	
56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129	
57 107 58 108 59 109 80 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 88 116 80 119 10 120 11 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 128	
58 108 59 109 60 110 61 1111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129	
59 109 60 110 61 110 62 111 63 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 83 118 70 120 71 120 72 22 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129	
60 110 110 61 62 63 63 64 65 65 66 67 67 68 69 69 69 69 69 69 69	
61	
62	İ
63	Ŧ
64 114 65 66 67 67 68 69 119 69 69 69 69 69 6	\pm
65 115 66 116 67 68 117 68 118 69 119 70 70 70 71 72 73 73 75 75 76 77 78 79 79 129 129	+
66 116 67 68 69 119 69 69 119 70 71 72 72 72 72 72 75 76 77 78 128 79 129 79 129 79 129 79 129 79 129 79 129 79 129 79 79 79 79 79 79 79	
67 68 118 117 68 69 120	+
68	+
69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129	+
70 120 71 120 71 121 121 121 122 123 123 123 123 123 12	+
71 121 72 122 122 122 122 122 122 122 12	-
72 122 123 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 128 79 129	+
73	-
74 124 75 76 126 76 126 77 127 78 128 128 128 129 129	-
75 125 126 127 127 128 127 128 129 129 129	-
76 126 127 78 128 128 79 129 129 129	-
77 127 128 129 1	-
78 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129	+
79 129	+
	-
	-
80 130	+
81 131	+
82 132	+
83 133	-
84 134	+
85 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136	+
87 136 137	+
	+
88 138 139 139 139	
90 140 140	+
91 141 142 142 142 142 142 142 142 142 14	-1-
	+
93 143	+
94 144	+
95 145	+
96 146	\perp
97 147	
98 148	\perp
99 149	\pm
100 150	⇟